

**PERAMALAN BEBAN JANGKA PENDEK KHUSUS HARI  
LIBUR BERBASIS JARINGAN SYARAF TIRUAN DENGAN  
ALGORITMA BACKPROPAGATION**

**SKRIPSI**

*Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan  
Penyelesaian Program S-1 di Program Studi Teknik Elektro  
Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan  
Universitas Pendidikan Indonesia*



Oleh:

**UNDANG HARMAEN**

**NIM 0805351**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

**2013**

**PERAMALAN BEBAN JANGKA PENDEK KHUSUS HARI LIBUR  
BERBASIS JARINGAN SYARAF TIRUAN DENGAN ALGORITMA  
*BACKPROPAGATION***

Oleh  
Undang Harmaen

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Sarjana pada Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

© Undang Harmaen 2013  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Maret 2013

Hak Cipta dilindungi undang-undang.  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

**LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI**

**“PERAMALAN BEBAN JANGKA PENDEK KHUSUS HARI LIBUR  
BERBASIS JARINGAN SYARAF TIRUAN DENGAN ALGORITMA  
*BACKPROPAGATION*”**

Oleh :

**Undang Harmaen**  
**NIM 0805351**

Menyetujui,

Dosen Pembimbing I,

Dosen Pembimbing II,

**Drs. Yadi Mulyadi, M.T**  
**NIP. 19630727 199302 1 001**

**Dr.Ade Gaffar Abdullah, S.Pd, M.Si**  
**NIP. 19721113 199903 1 001**

Mengetahui,

**Ketua, TPS**  
**Jurusan Pendidikan Teknik Elektro**

**DR.Ade Gaffar Abdullah, S.Pd, M.Si**  
**NIP. 19721113 199903 1 001**

**Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro**  
**FPTK UPI**

**Prof.Dr.H.Bachtiar Hasan, ST, MSIE**  
**NIP. 19551204 198103 1 002**